

SINCE 1991

Vishwakarma Industries



AN ISO 9001-2015 CERTIFIED COMPANY

Gold Medalist



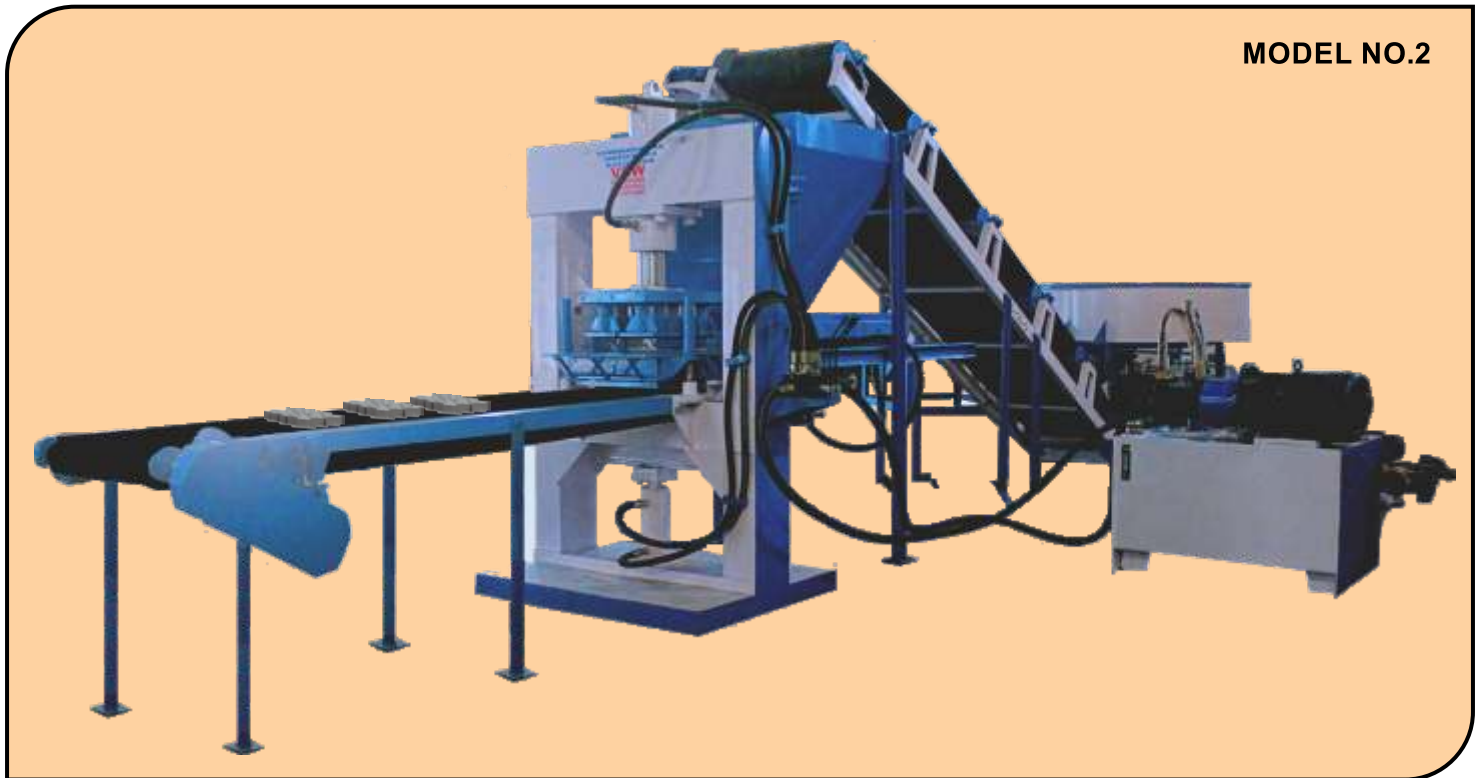
NATIONAL & INTERNATIONAL AWARDED COMPANY



FLY ASH BRICKS PLANT



HYDRAULIC MODEL FLY ASH BRICKS PLANT (10 BLOCK)



OIL TANK CAPACITY: 300 Ltr.

PRODUCTION CAPACITY: 1600 - 1800 (1Hrs.)

DRIVE : By Means of 22 H. P. MOTOR



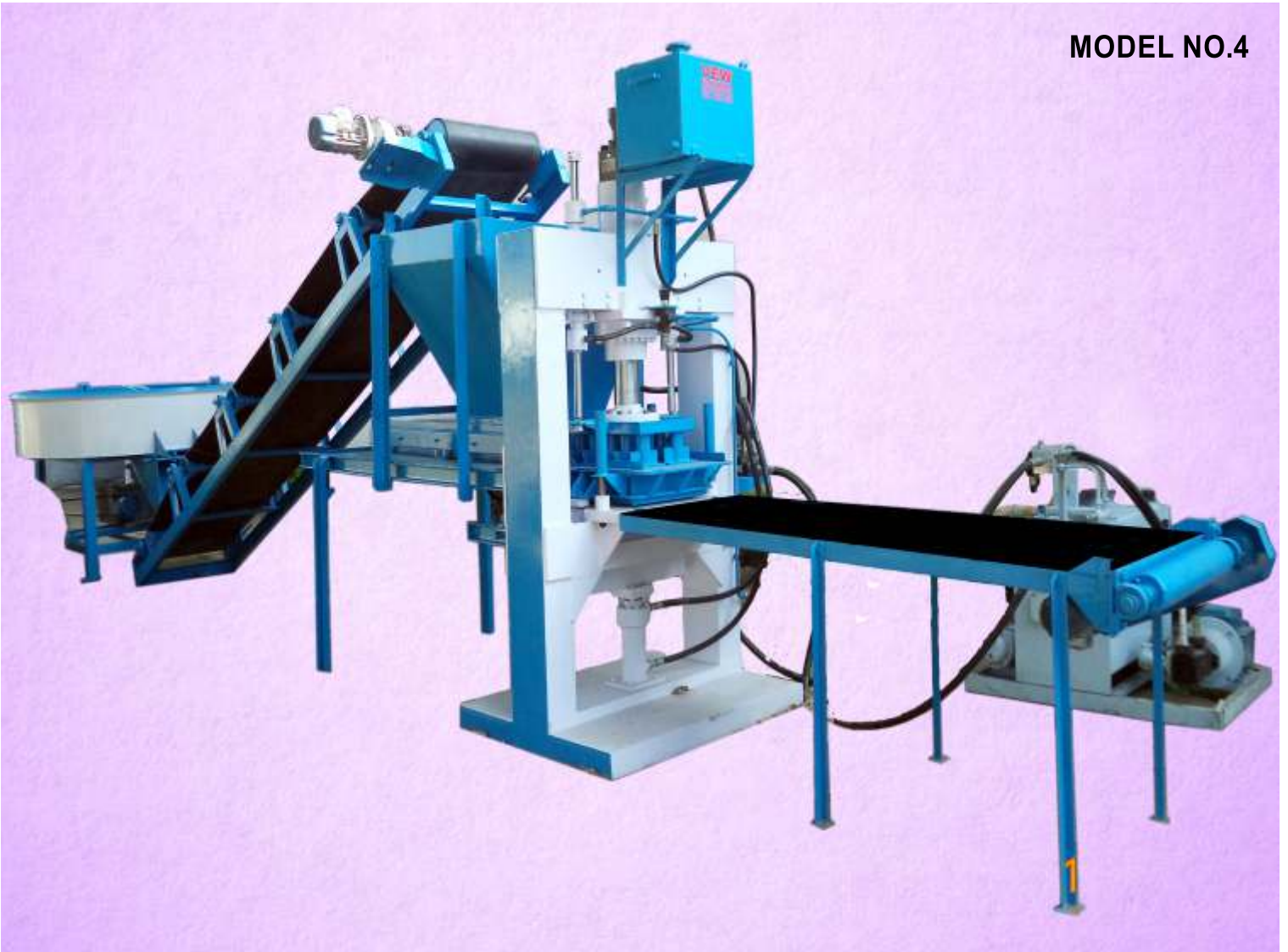
PAN MIXTURE MACHINE
CAPACITY- 150, 300, 500, 800 Kg.



**MANUAL VIBRATING MODEL
FLY ASH BRICKS PLANT**

PREFILL VALVE SYSTEM FLY ASH BRICKS PLANT (10 BLOCK)

MODEL NO.4



OIL TANK CAPACITY: 300 Ltr.

PRODUCTION CAPACITY: 2500 - 3000 (1Hrs.)

DRIVE : By Means of 27.5 H. P. MOTOR

PREFILL VALVE DOUBLE JACK SYSTEM FLY ASH BRICKS PLANT (10 BLOCK)

MODEL NO.5

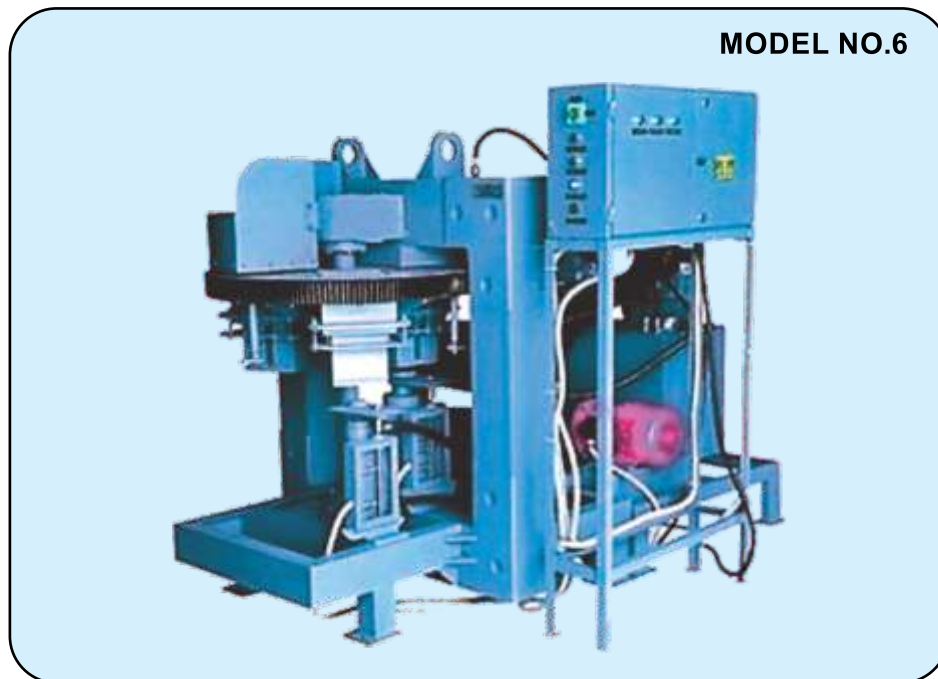


OIL TANK CAPACITY: 300 Ltr.

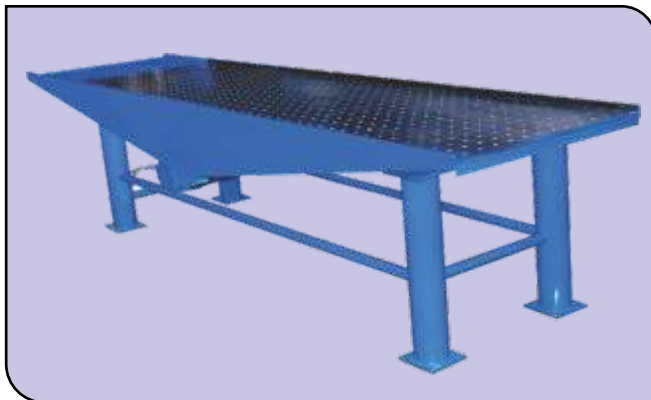
PRODUCTION CAPACITY: 2500 - 3000 (1Hrs.)

DRIVE : By Means of 27.5 H. P. MOTOR

FULLY AUTOMATIC ROTARY MODEL FLY ASH BRICKS PLANT



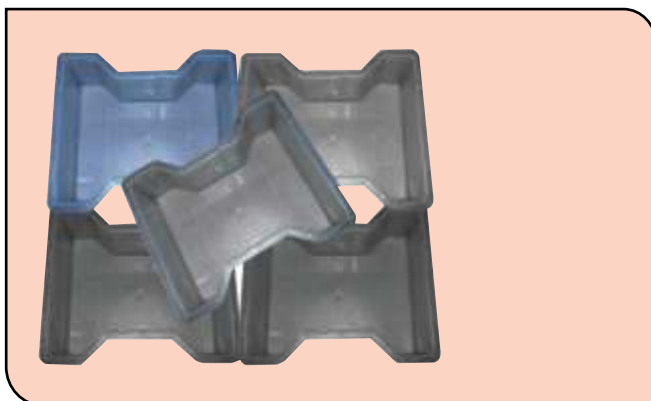
PAVER BLOCK VIBRATING MACHINE



Vibrating Table



Color Mixture Machine

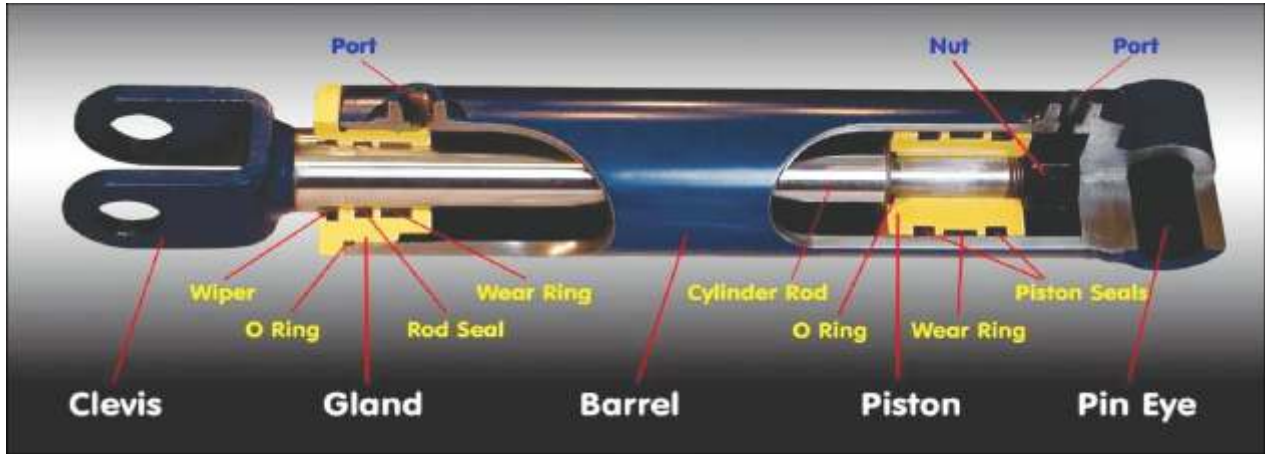


Paver Block Mould



Hydraulic Bricks Trolley

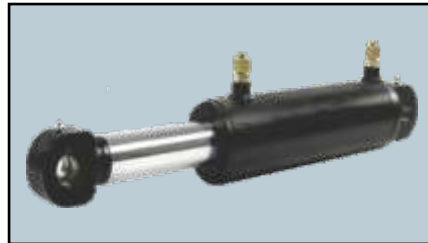
SPARE PARTS OF MACHINE



Hydraulic Cylinders



Filter



Feeder Jack



Control Valve



Suction Stainer



Cooling Cylinders

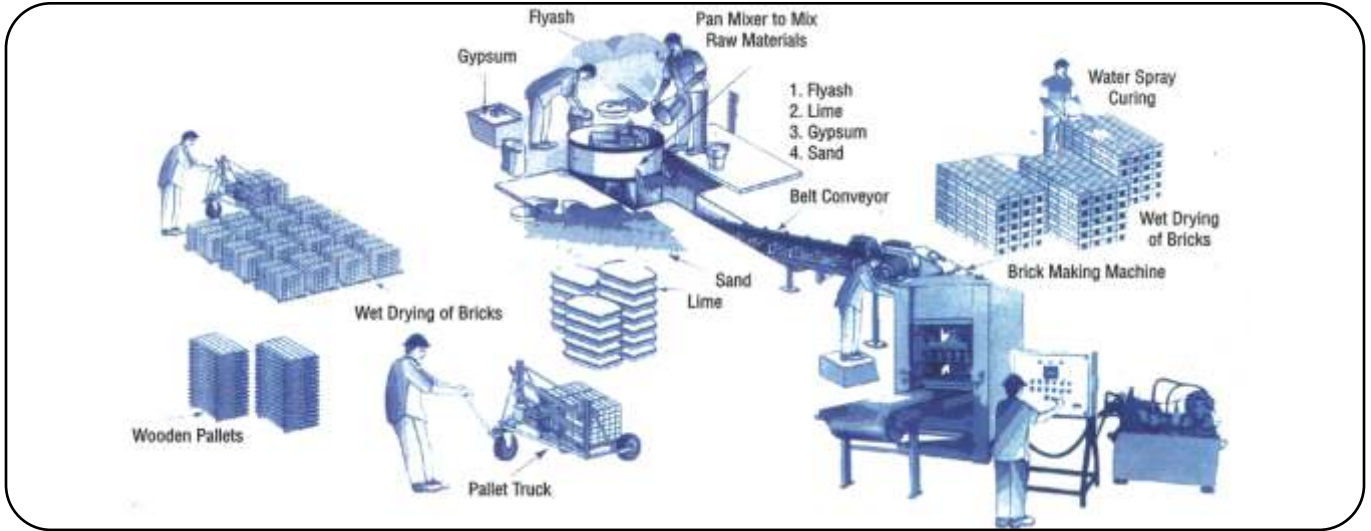


Gear Box Size : 6"OR 1/40



1 H.P. Gear Motor

PROCESS FLOW CHART



Raw Material Mixing Formula

FORMULA NO. 1

Mix to Pan Mixture Raw Material

1. Fly Ash	-	60%
2. Sand	-	20%
3. Lime	-	10%
4. Gypsum	-	10%

FORMULA NO. 2

Mix to Pan Mixture Raw Material

1. Fly Ash	-	60%
2. Cement	-	5-10%
3. Sand	-	30-35%

रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट

फैक्ट्री में रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट का कार्य हमेशा चलता रहता है, व मशीनें ग्राहक के आवश्यकता के अनुसार से भी तैयार किया जाता है।

केटलॉग में दिए मशीनों के अलावा हमारी फैक्ट्री में निम्न मशीनें तैयार किया जाता है-

1. प्लाई मॉडल ब्रिक्स प्लांट
2. वार्डब्रेटिंग सिस्टम प्लाई मॉडल ब्रिक्स प्लांट
3. सेंसर सिस्टम आटोमेटिक ब्रिक्स प्लांट
4. हैवी मॉडल ब्रिक्स प्लांट

नोट:-

(अ) यह सभी मशीनें 50 प्रतिशत एडवांश पर ही तैयार की जाती है।

(ब) इन सभी प्लांटों में बेचिंग प्लांट अलग से अटैच किया जा सकता है।

FACTORY VIEW



In Our Industries, all the machines manufacture in good quality.
The work of machine is deeded on the work of mechanic that how they use it.

VISHWAKARMA INDUSTRIES

KATGHORA



ब्रिक्स प्लांट हेतु विशेष सावधानियाँ

1. मशीन पूर्णतः हाईड्रोलिक सिस्टम होने से यदि हाईड्रोलिक मशीन में समस्या आता है, या पम्प व पम्प वाल में समस्या आता है तो उसे हाईड्रोलिक वाले ट्रक मेकेनिक को भी दिखा सकते है व इसके सभी पार्ट्स की व्यवस्था हाईड्रोलिक मोटर पार्ट्स से हो जावेगा।
2. यह मशीन पूर्णतः हाईड्रोलिक सिस्टम होने से बराबर पाइप कनेक्शन को ध्यान में रखना है, व लिकेज होने पर ट्रक मेकेनिक द्वारा सही करवायें।
3. मशीन हाईड्रोलिक सिस्टम होने से मशीन में जो भी मिस्ट्री ईट निकालेगा उसे बराबर ध्यान देना है, कि उसने जो लिवर दबाएँ हैं वह पूरी तरह से कार्य किया है या नहीं, उसके बाद ही दूसरा लिवर का उपयोग करें, अन्यथा इसके पार्ट्स तुरंत खराब हो जायेंगे।
4. हाईड्रोलिक सिलेन्डर को हमेशा साफ रखना है, अन्यथा हाईड्रोलिक की आइल सील व साफ्ट कट जायेगा जिससे आयल लिकेज होना शुरू हो जायेगा।
5. जहाँ पर ईट बनता है उस ट्रे के नीचे हिस्से को बार-बार साफ करना है. अन्यथा प्लेट बैंड हो जायेगा।
6. नीचे का प्लेट बैंड होने पर उसे तुरंत बदलना होगा, अन्यथा ईटा हमेशा क्रेक होगा।
7. ईट बनाते समय हाईड्रोलिक को प्रेस होने के तुरंत बाद हटाना है, अन्यथा ऊपर का प्रेस सिलेन्डर फट जायेगा जो कि हर वेल्डिंग वर्कशाप पर इसका कार्य नहीं हो सकता।
8. ट्राली को फीड करने से पहले नीचे ट्रे को पूरी तरह से साफ करना व ऊपर का जेक सही जगह पर रखने के बाद ही ट्राली को फीड करना है, अन्यथा ट्राली टूट जायेगा।
9. हाईड्रोलिक टैंक में आयल हमेशा नया डिब्बे का ही उपयोग करें व टंकी में साफ आयल ही डालें, अन्यथा कंट्रोल वाल व जेक खराब हो जायेगा।

पेन मिक्चर मशीन –

1. गेयर बाक्स में हमेशा गेयर आयल, गेयर के लेवल तक रहना चाहिए, अन्यथा गेयर तुरंत खराब हो जायेगा।
2. गेयर बाक्स में हमेशा नया गेयर आयल ही डालें।
3. पेन मिक्चर मशीन में हमेशा रेत छान कर ही डालें अन्यथा मशीन के पार्ट्स में पत्थर फस करके पार्ट्स टूटने की सम्भावना हमेशा बनी रहेगी।
4. मशीन जाम होने पर तुरंत मोटर का स्विच को बंद करें अन्यथा मोटर जलने की सम्भावना बनी रहेगी।
5. मशीन में पानी की मात्रा हमेशा एक ही नाप से डालें अन्यथा ईट के साइज बनने में हमेशा फर्क आयेगा।
6. मशीन के रोलर में हमेशा ग्रीस का उपयोग करें अन्यथा बेरिंग टूट जावेगा।
7. मशीन के बीच के ग्लास में ग्रीस गन द्वारा महीने में एक बार अवश्य ग्रीस डालें अन्यथा बेरिंग टूटने की सम्भावना हमेशा बनी रहेगी।
8. मशीन का व्ही-बेल्ट हमेशा चेक करें अन्यथा बेल्ट घिस कर खराब हो जायेगा। बेल्ट ढिली होने पर उसे पहले टाइट करे।
9. मशीन का कार्य समाप्त होने पर मशीन की अच्छी तरह से सफाई करें। अन्यथा मशीनों में सीमेंट जम जाने से मशीन में अत्याधिक खराबी आवेगा।
10. पावर पेक का रिटर्न लाईन फिल्टर और सक्शन फिल्टर हर 3 महीने में बदलना हैं।
11. हाईड्रोलिक आइल हर एक महीने में टॉप-अप करना है।
12. हाईड्रोलिक आइल हर एक साल में बदलना हैं।

OFFICE VIEW



M.D. GOPAL SHARMA



**CHIEF EXECUTIVE
VIVEK AGRAWAL**
Mob : 98935-35551



**CUSTOMER RELATION OFFICER
SUNIL BAGHELE**
Mob : 98938 40391, 07815250391



**ACCOUNT SECTION
N.D. MAHANT D.D. MAHANT**
Mo : 98938-82771 Mo : 98935-35552



**Plant Speyer Parts Delivery & Complain Section
RAMA YADAV NITESH JAMES**
Mo : 6260644904 Mo : 8889784191, 07815250861



**LEAGLE ADVISOR
RAHUL AGRAWAL (Advocate)**
Mo : 93000 75003

* According to Office Timing You Will Contact for Any Information Related with our Plant.
Office Time : 9:00 AM to 8:00 Pm

OUR ACHIEVEMENTS



National Award - New Delhi 2009

Hon'ble Shri Dr. Manmohan Singh
(Prime Minister of India)



Best Industries Award C.G. Govt. Raipur 2006

Hon'ble Chief Minister Dr. Raman Singh



International Award - Nepal 2009

Farmer Dy. P.M.-K.K. Sharma Oli



Rashtriya Udyog Ratan Award Delhi 2008

Ex. C.B.I. Director Mr. Jogender Singh



Doctrate Award for Best Agriculture Industries

New Delhi 2018



All India Human Right Association

New Delhi Award 2011



**CUSTOMER'S SATISFACTION IS
TO OUR BEST AWARD**



HEAD OFFICE, KATGHORA (C.G.)



Gold Medal
31-5-2008



Dr. Gopal Sharma
(M.D.)

National & International Award (Momento)

VISHWAKARMA INDUSTRIES

Sister Concern : SHUBHAM AGRICULTURE INDUSTRIES

NEW SHRI VISHWAKARMA ENGINEERING WORKS

AMBIKAPUR ROAD, KATGHORA, DISTT-KORBA (C.G.)

PHONE : 07815 -250391, 250861 (O) Mobile : 98938-40391 FAX : 07815-250861

Web. www.vishwakarmaktg.com Email : vewktg1@gmail.com

SPECIALIST IN : RICE MILL. DALL MILL. FLOUR MILL

SERVICE & COMPLET CENTRE

98935-35551

Mobile : 99770-93574

62606-44904

BRANCH OFFICE



Vishwakarma Industries

G-23, The Mill Machinery

Merchant Association Market

Bhanpuri, Raipur (C.G.) 492001

Mo. : 98938-40391